

Settingliste Federbein

Modelljahr: **2008**



The copying, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents and parts of its contents to others without expressed authorization (in written form) is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of patent and utility model registration!
This legend shall be included on any kind of reproduction of this document.

Artikelnummer:	12.18.7D.09	Typ:	990 ADV-S
MOVEX - Bezeichnung:	Monoshock 990 Adventure-S '08	Druckstufenventil:	DCC 4 cpl.MX(soft) 5018.0213S4

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)	25	20	15	15
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)	2	1,5	1	1
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)	20	15	10	10
Federvorspannung	10 mm	10 mm	12 mm	13 mm
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsk.)	4	4	8	10

Statischer Durchhang	- mm	Nadel	5018.0300
Fahrdurchhang	- mm	Höhe Scheibe Zugstufe	3 mm
Gasdruck	10 bar	Hub	98 mm
Öl Type	5018.0342	Einbaulänge	392 mm
Öl Viskosität	SAE 2,5		

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	65-75 kg	130 N/mm	(62) 130-265 d14.5	265 mm	9121.0021
Feder STANDARD	75-85 kg	140 N/mm	(62) 140-265 d15	265 mm	9121.0022
<i>Feder härter</i>	85-95 kg	150 N/mm	(62) 150-265 d15.5	265 mm	9121.0023

Shims Kolben 1			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 16x22x0,30	1	Ø 16x21x0,30
1	Ø 16x30x0,25	1	Ø 16x32x0,20
1	Ø 16x32x0,25	1	Ø 16x34x0,20
1	Ø 16x34x0,25	2	Ø 16x36x0,20
1	Ø 16x36x0,20	1	Ø 16x22x0,10
1	Ø 16x38x0,20	1	Ø 36x32,25x0,30
1	Ø 16x40x0,25	1	Ø 16x32x0,15
1	Ø 16x42x0,25	1	Ø 16x36x0,20
1	Ø 16x44x0,25		

Shims Kolben 2			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 16x32x0,30	3	Ø 16x28x0,20
1	Ø 16x34x0,30	1	Ø d21xd36x0,25
1	Ø 16x36x0,30	1	Ø d16xd21x1,0
1	Ø 16x38x0,25		
1	Ø 16x40x0,25		
1	Ø 16x42x0,25		
1	Ø 16x44x0,20		

Kolben Nummer	5018.0197
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Kolben Nummer	5018.0197
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Details Druckstufenventil:	
Stk.	Bezeichnung, Dimension
1	Einstellfeder DCC C16
1	Shim Ø6x14x0,25
1	Shim Ø6x16x0,25
1	Shim Ø6x18x0,25
1	Shim Ø6x20x0,25
1	Shim Ø6x22x0,25
1	Shim Ø6x18x0,2
1	Druckring Ø22x18x0,30
1	Shim Ø6x22x0,25

Legende: TBD = to be defined (noch zu definieren) - = keine Angabe

Bemerkungen:

				Name Ersteller:	N.Stadlbauer
				Datum Erstellung:	19.07.2007
A	11.10.2007	N. Stadlbauer	Tabelle Einstellungen vervollständigt		
Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung		
Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes:				1	

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokumentes, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes und Teilen davon sind verboten, soweit nicht ausdrücklich schriftlich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent- und Gebrauchsmustereintragung vorbehalten.
Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

Freigabefeld

Shock setting list

Model year: 2008



The copying, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents and parts of its contents to others without expressed authorization (in written form) is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of patent and utility model registration!
This legend shall be included on any kind of reproduction of this document.

Article number:	12.18.7D.09	Type:	990 ADV-S
MOVEX - description:	Monoshock 990 Adventure-S '08	Compression damping valve:	DCC 4 cpl.MX(soft) 5018.0213S4

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
Compression damping Low Speed (clicks open or marking)	25	20	15	15
Compression damping High Speed (turns open)	2	1,5	1	1
Rebound damping (clicks open or marking)	20	15	10	10
Spring preload	10 mm	10 mm	12 mm	13 mm
Preload Adjuster (turns preload)	4	4	8	10

Static sag	- mm
Riding sag	- mm
Gas pressure	10 bar
Oil type	5018.0342
Oil viscosity	SAE 2,5

Needle	5018.0300
Rebound disk height	3 mm
Stroke	98 mm
Shock length	392 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part number
<i>Spring softer</i>	65-75 kg	130 N/mm	(62) 130-265 d14.5	265 mm	9121.0021
Spring STANDARD	75-85 kg	140 N/mm	(62) 140-265 d15	265 mm	9121.0022
<i>Spring harder</i>	85-95 kg	150 N/mm	(62) 150-265 d15.5	265 mm	9121.0023

Shims piston 1			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 16x22x0,30	1	Ø 16x21x0,30
1	Ø 16x30x0,25	1	Ø 16x32x0,20
1	Ø 16x32x0,25	1	Ø 16x34x0,20
1	Ø 16x34x0,25	2	Ø 16x36x0,20
1	Ø 16x36x0,20	1	Ø 16x22x0,10
1	Ø 16x38x0,20	1	Ø 36x32,25x0,30
1	Ø 16x40x0,25	1	Ø 16x32x0,15
1	Ø 16x42x0,25	1	Ø 16x36x0,20
1	Ø 16x44x0,25		

Shims piston 2			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 16x32x0,30	3	Ø 16x28x0,20
1	Ø 16x34x0,30	1	Ø d21xd36x0,25
1	Ø 16x36x0,30	1	Ø d16xd21x1,0
1	Ø 16x38x0,25		
1	Ø 16x40x0,25		
1	Ø 16x42x0,25		
1	Ø 16x44x0,20		

Piston number	5018.0197
Piston bleed	0 mm

Piston number	5018.0197
Piston bleed	0 mm

Details compression unit:	
Qty	Description, dimension
1	Adjusting spring DCC C16
1	Shim Ø6x14x0,25
1	Shim Ø6x16x0,25
1	Shim Ø6x18x0,25
1	Shim Ø6x20x0,25
1	Shim Ø6x22x0,25
1	Shim Ø6x18x0,2
1	Pressure ring Ø22x18x0,30
1	Shim Ø6x22x0,25

Legend:	TBD = to be defined	- = no comment
---------	---------------------	----------------

Note:

A	Date	Name	Modification description
A	2007-10-11	N. Stadlbauer	Adjustment field completed
Index	Date	Name	Modification description
Total number of release documents			1

Draftsman:	N.Stadlbauer
Creation date:	2007-07-19

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokumentes, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes und Teilen davon sind verboten, soweit nicht ausdrücklich schriftlich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent- und Gebrauchsmusterreife vorbehalten!
Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

Release stamp